

# BDT-300-1500同心双轴分散搅拌机厂家

产品名称	BDT-300-1500同心双轴分散搅拌机厂家
公司名称	上海仪弛实业有限公司
价格	38000.00/台
规格参数	品牌:上海仪弛 型号:BDT-300-1500
公司地址	海宁路1399号503室
联系电话	86 21 52653625 13761252823

## 产品详情

### 同心双轴分散搅拌机 同心双轴分散搅拌机介绍 双轴多功能

强力分散搅拌机是在液压升降单轴搅拌机基础上开发的一款具备强力分散和搅拌功能的产品，按照双轴是否同心设计分为独立双轴与同心双轴；该产品对中高粘度及触变性物料具有很好的适应性，多种搅拌方式可选，常规的如锚式、蝶式、框式等，分散与搅拌可同时进行，适应性强，并可根据客户的物料的特性和生产工艺要求进行非标定制。

**同心双轴分散搅拌机工作原理** 搅拌浆叶在动力机组的驱动下，沿固定方向旋转；在旋转过程中，驱使物料做轴向旋转和径向旋转。搅拌机内的物料，同时存在轴向运动和圆周运动，因而同时存在剪切搅拌和扩散搅拌等几种搅拌形式。在搅拌桨上装有刮刀，紧贴桶壁刮拭，刮刀随着搅拌器旋转时把桶壁的物料完全刮掉，使桶壁无滞留料，同时提高混合效果。分散盘通过高速运转，使物料呈环状流，产生强旋涡，呈螺旋状下降到涡流底部。粒子间产生强烈的剪切撞击与磨擦，达到迅速分散、溶解功能。搅拌盘通过圆周运动，产生较好的径向作用里，加速物料循环，提高分散效率，液压升降搅拌机通过液压泵工作驱动液压柱塞升降，带动整个传动机构和工作组升降。

### 同心双轴分散搅拌机优势 搅拌效率高，产品品质好

双轴多功能强力分散搅拌机由带刮壁式搅拌器和高速分散器组成，两组搅拌器同时作业使物料受到强烈的剪切、混合作用，达到快速混合的目的；搅拌器一般分为锚式和蝶式两种，针对不同粘度、比重的物料和不同的生产工艺要求可以设计最佳搅拌形式。

### 操作方便、安全

设备通过油缸作为升降执行器，带控制阀控制工作头上升、停止、下降，操作简单，稳定性高；搅拌桨与主轴之间采用固定螺栓固定，方便拆卸更换，清洗容易；带有不同的抱夹方式（皮带、手摇、气动），可以快速将搅拌桶固定，防止桶在工作中发生位移造成安全事故。物料不粘壁，出料干净 在搅拌器上装有刮刀，紧贴桶壁刮拭，桶壁经立车精加工后，再经自动抛光机抛光，确保活动刮刀在旋转时把桶壁的物料完全刮掉，使桶壁无滞留料，提高混合效果。

### 非标性强

可定制各类型非标产品，如防爆型，真空型，加热型，带PLC控制智能型，材质可根据要求定制SS316L不锈钢或喷涂特殊材料。

同心双轴分散搅拌机技术参数	型号	分散功率kw	分散转速rpm	搅拌功率kw					
搅拌转速rpm	处理量L	BDT-300	15	0-1500	5.5	40	300	BDT-500	
22	0-1500	7.5	25	500	BDT-1000	37	0-1500	11	25
1000	BDT-1500	55	0-1500	15	25	1500			

同心双轴分散搅拌机实拍

如果您想了解搅拌机更详细介绍、相关参数、规格、实际价格，搅拌机是否适合您的实际生产（实验）需求？请联系我们搅拌机专业技术人员电话：13761252823（时工）或通过QQ：21462259 洽谈咨询！